

Abzweigkasten

Abox XT SL 6²

Das Produkt ist im Auslauf. Zum Nachfolgeprodukt:
<https://www.spelsberg.de/p/40646001>



Abox XT SL 6²

Abzweigkasten

Artikelnummer: 49280601

Maße: 140 x 140 x 79 mm

Abzweigkasten, mit Schutzart IP68, Nennquerschnitt 6 mm², Ui=450 V AC, zertifiziert durch VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22) & DIN VDE V 0606-22-100), Ausschlagmembranen, M20/M25/M32, (2 rückseitig, 10 seitlich), innenliegende Befestigungsstellen, mit schraubenlosen Klemmen zum Vergießen, zur Montage in Überschwemmungsgebieten und im Erdreich ohne Verkehrslasten

grau, mit 5 schraubenlosen 3-Leiter-Klemmen Typ Wago 221-613, max. Nennquerschnitt nach DIN EN 60998: 6 mm², klemmbare Querschnitte pro Pol: 3 x 0,2 bis 6 mm² starr/flexibel

Beigefügtes Zubehör:
4 Doppelmembranstopfen IP66 M32
Dichtbereich 14 - 21 mm, 2 Verschlussstopfen M20,
1 Anbaustutzen M20, 1 Gießharzbeutel GHB4 mit Einfülltrichter



Produkteigenschaften

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsisolationsspannung AC:	450 V
max. Leiterquerschnitt:	6 mm ²
Schutzklasse:	II
Schutzart:	IP68
UL Type Rating:	k.A.

Farben

Farbe Unterteil:	grau
Farbe Oberteil:	grau

Maße und Gewicht

Breite:	140 mm
Länge:	140 mm
Höhe:	79 mm
Gewicht:	1.612 kg

Materialeigenschaften

UV-beständig:	ja
halogenfrei:	ja
Brennbarkeitsklasse nach UL94:	V2
Glühdrahtfestigkeit nach EN 60695-2-11:	960 °C

Mechanische Eigenschaften

Schlagfestigkeit:	IK08
plombierbar:	ja
Drehmoment der Deckelschraube:	1.7 Nm
Befestigung:	innenliegende Befestigungsstellen

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur min.:	-35 °C
---------------------------	--------

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur max.:	80 °C
Umgebungstemperatur 24h:	60 °C
Installationsort:	ungeschützter Außenbereich

Vertriebsdaten

EAN:	4013902643318
VME Code:	CT
ETIM Klasse:	EC002600
Zolltarifnummer:	85369095

Werkstoff

Material Unterteil:	Polycarbonat, glasfaserverstärkt
Material Oberteil:	Polycarbonat, glasfaserverstärkt
Material Einführung:	nicht relevant
Material Deckelschraube:	Edelstahl V2A

Zertifikate

Prüfzeichen:	VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22) & DIN VDE V 0606-22-100)
--------------	---

Zubehör

[49251001 - GHB 4 - Gießharzbeutel](#)

[26042001 - DMS M20 - Doppelmembranstutzen](#)

[26042501 - DMS M25 - Doppelmembranstutzen](#)

[26043201 - DMS M32 - Doppelmembranstutzen](#)

[22742001 - KVR M20-MGM - Kabelverschraubung](#)

[22742101 - KVR M20-GDB/MGM - Kabelverschraubung](#)

[22742501 - KVR M25-MGM - Kabelverschraubung](#)

[22743201 - KVR M32-MGM - Kabelverschraubung](#)

[23042001 - AST M20 - Anbaustutzen](#)

[23142001 - VST M20 - Verschlussstopfen](#)

Einführungen / Vorprägungen

